

## Materiálový list

### **Olověné plomby**

#### *Rozměry a tvar výrobku:*

Olověná plomba Ø 14 mm. Tloušťka 6 mm.

Tolerance rozměru: 10%

Hmotnost 1 000 ks plomb: cca 5,8 kg

Každá plomba má průchozí otvor ve tvaru Y, kterým lze prostrčit plombovací dráty.

#### *Chemické složení, fyzikální a chemické vlastnosti výrobku:*

Olovo rafinované, doprovodné prvky max.

Sb	Zn	Bi	As	Fe	Celkem
0,09	0,08	0,1	0,08	0,08	0,3

Vzhled: stříbrošedý kov

Bod tání: 327 °C

Bod varu: 1750°C

Rozpustnost: ve vodě prakticky nerozpustný

#### *Údaje o nebezpečnosti výrobku.*

Výrobek není hořlavý ani výbušný. Je vyroben z měkkého olova, který se vyznačuje vyšší otíratelností. Z těchto důvodů je doporučeno při práci nejíst, nepít a nekouřit.

Po práci a před jídlem si umýt ruce.

#### *Pokyny pro první pomoc:*

Po ukončení manipulace s výrobkem umýt ruce mýdlem a vodou, případně jiným vhodným mycím prostředkem. Viz. Bezpečnostní list.

#### **Po nadýchání par z roztaveného kovu:**

přejděte na čistý vzduch, popř. vyhledejte lékaře

#### **Po kontaktu s pokožkou:**

opláchněte velkým množstvím vody. Svlékněte kontaminovaný oděv.

#### **Po vniknutí do očí:**

široce otevřené oči vypláchněte velkým množstvím vody. V případě nutnosti vyhledejte očního specialistu.

#### **Po požití:**

postížený musí vypít velké množství vody, vyvolat zvracení. Ihned vyhledejte lékařskou pomoc. Projímadlo: Síran sodný (1 polévková lžice na ¼ l vody), aktivní uhlí (20-40 g v 10% suspenzi) Nesmí se podat mléko. Nesmí se podat alkohol.

### ***Pokyny pro případ požáru:***

Výrobek není hořlavý.

### ***Pokyny v případě náhodného úniku:***

Posbírat, nebo zamést odpad a předat dodavateli nebo výrobcí k recyklaci. Olověný odpad je v kategorii ostatní odpad ( katalogové číslo 170403 dle vyhlášky MŽP č. 381/2001 S.), nikoliv nebezpečný odpad.

### ***Způsoby zneškodňování přípravku:***

Přípravky musí být zlikvidovány za dodržení příslušných národních předpisů. V CR je nakládání s odpady upraveno zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcími předpisy č. 381/2001 Sb. ač. 383/2001 Sb. a Vyhláškou č. 376/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

### ***Manipulace, skladování:***

#### **Pokyny pro skladování:**

Skladovat v uzavřeném obalu. Skladovací teplota: bez omezení. Dostupné pouze pro autorizované nebo proškolené osoby.

Skladujte v suchém ( relativní vlhkost vzduchu do 75%), dobře větraném a bezprašném prostředí.

#### **Pokyny pro zacházení:**

Protože je olovo měkký kov může snadno docházet k jeho otěru. Při manipulaci bez rukavic dochází k otěru olova, které se zachytává v kožních papírách, odkud se již může snadno dostat do zažívacího traktu např. při jídle. Proto je nutné po takovéto manipulaci umýt si důkladně ruce kartáčkem. Obzvláště důležité je mytí rukou kartáčkem před jídlem.

### ***Osobní ochrana:***

Doporučené osobní ochranné pracovní prostředky: rukavice, pracovní oděv.

Příbram 1.7.2008